Ţ	W	ш	, 1.	11	. • /
					_
		1100			_

c

D

(51)	H01H 9/10	(11)	1 461	818 A1*
	Unit U 05/20			

- HU1H 85/28 (25) En
- (26) En
- (21) 02796768.6
- (22) 27.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO

- (86) EP 2002/014890 27.12.2002
- (87) W0 2003/056587 2003/28 10.07.2003
- (30) 31.12.2001 EP 01205190
- (54) FEHLERSTROM LIMITIERENDE VORRICH-TUNG
 - FAULT CURRENT LIMITING SYSTEM
 - SYST ME DE LIMITATION DE COURANT D **FECTUEUX**
- (71) ABB T & D Technology Ltd., Affolternstrasse 44, P.O. Box 8131, 8050 Zürich, CH
- (72) GEMME, Carlo, I-27100 Pavla, IT TINGGREN, Richard, CH-8800 Thawli, CH HARTUNG, Karl-Heinz, 53604 Badhonnef, DE LILJESTRAND, Lars, S-772 42 Vasteras, SE
- (74) Glavarini, Francesco, ZANOLI & GIAVARINI S.r.1. Viale Bianca Maria, 35, 20122 Milano, IT

H01H 13/16 → (51) H01H 3/60

→ (51) H01H 9/10 H01H 85/28

- (51) HO1J 17/00 (11) 1 461 819 A1*
- (25) En
- (26) En
- (21) 02792132.9
 - (22) 10.12.2002
- AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO

- (BS) SE 2002/092271 10.12.2002
- (87) W0 2003/054902 2003/27 03.07.2003
- (30) 11.12.2001 SE 0104162
- (54) ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM EMIT-TIEREN VON LICHT
 - AN ARRANGEMENT AND A METHOD FOR EMITTING LIGHT
 - SYSTEME ET PROCEDE D'EMISSION DE LUMIERE
- (71) LIGHTLAB AB, Fabriksgatan 7, S-412 50 Goteborg,
- (72) FRANCKE, Tom, S-191 44 Sollentuna, SE
- (74) Fritzon, Rolf, Kransell & Wennborg AB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
- (51) H01J 37/32
- (11) 1 461 820 A2*
- (25) NI
- (26) En
- (21) 02786221.8
- (22) 03.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NI. PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO

- (86) NL 2002/000785 03.12.2002
- (87) WO 2003/049141 2003/24 12.06.2003
- (88) 22.07.2004
- (30) 04.12.2001 NL 1019484
- (54) VORRICHTUNG ZUR EINSPEISUNG EINER ELEKTOMAGNETISCHER MIKOWEL-LENSTRAHLUNG IN EINEM PLASMARAUM
 - DEVICE FOR APPLYING AN ELECTROMAG-NETIC MICROWAVE TO A PLASMA CON-
 - DISPOSITIF PERMETTANT D'APPLIQUER UN RAYONNEMENT MICRO-ONDE ELEC-TROMAGNETIQUE DANS UNE CAVITE A PLASMA
- (71) Draka Fibre Technology B.V., Zwaanstraat 1, 5651 CA Eindhoven, NL

- (72) VAN STRALEN, Mattheus, Jacobus, Nicolaas, NL-5045 DV Tilburg, NL SIMONS, Dennis, Robert, NL-5624 AT Eindhoven,
- (74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrool- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven,
- (51) H01J 49/00
- (11) 1 461 821 A1*
- (25) En
- (26) En
- (21) 02790084.4
- (22) 11.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO

- (86) US 2002/039629 11.12.2002
- (87) WO 2003/050844 2003/25 19.06.2003
- (30) 12.12.2001 US 340878 P
- (54) VERFAHREN ZUR MESSUNG VON ABSOR-BIERTEN UND ZWISCHENFLUIDEN
 - METHOD FOR MEASURING ADSORBED AND INTERSTITIAL FLUIDS
 - PROCEDE DE MESURE DE FLUIDES ADSORBES ET INTERSTITIELS
- (71) ExxonMobil Upstream Research Company, P.O. Box 2189, Houston, TX 77252-2189, US
- (72) SMITH, Michael, P., Tulsa, OK 74107, US POTTORF, Robert, J., Houston, TX 77024, US GRAY, Gary, G., Bellaire, TX 77401, US VITYK, Maxim, O., The Woodlands, TX 77382, US
- Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE
- (51) HO1J 49/40
- (11) 1 461 822 A1*
- B01L 3/00
 - (26) En
- (21) 02793621.0

(25) En

- (22) 11.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR JE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL 1T LV MK RO

- (86) SE 2002/002284 11.12.2002
- (87) W0 2003/054915 2003/27 03.07.2003
- (30) 11.12.2001 SE 0104125 15.07.2002 SE 0202223 13.08.2002 SE 0202398
- (54) TARGET-PLATTE FÜR MASSENSPEKTRO-METER UND VERWENDUNG DAFÜR
 - TARGET PLATE FOR MASS SPECTOM-ETERS AND USE THEREOF
 - PLAQUE CIBLE POUR SPECTROMETRES DE MASSE ET SON UTILISATION
- (71) Laurell, Thomas, Skolbänksvägen 8, 224 67 Lund,
 - Nilsson, Johan, Ostra Kennelvägen 7, 237 35 Biarred, SE AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) LAUREL, Thomas, S-224 67 Lund, SE NILSSON, Johan, S-237 35 Bjarred, SE MARKO-VARGA, György, s-211 47 Malmö, SE
- (74) Akerman, Marten Lennart, et al, Albihns Malmö AB Box 4289, 203 14 Malmö, SE

H01J 61/32 → (51) H05B 33/00

H01J 61/38 → (51) H05B 33/00

- (11) 1 461 823 A1* (51) H01L 21/00 H01L 21/44 H01L 21/48 H01L 21/64 H01L 21/50 B23K 1/20 B23K 31/02
- Eπ (26) En (21) 02703379.4 (22) 25.02.2002
- (84) AT BE CHICY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - AL LT LV MK RO SI
- (86) US 2002/005634 25.02.2002
- (87) W0 2002/069377 2002/36 06,09,2002
- (30) 27.02,2001 US 272280
 - 22.02.2002 US 81425
- (54) VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM EINBETTEN VON LEITENDEN VERBINDUN-GEN EINES FLIP CHIPS
 - APPARATUS AND PROCESS FOR PRECISE ENCAPSULATION OF FLIP CHIP INTERCON-
 - PROCEDE ET APPAREIL POUR L'ENCAPSU-LEMENT DE LIGNES D'INTERCONNEXIONS D'UN DISPOSITIF DU TYPE FLIP CHIP
- (71) Chippac, Inc., 47400 Kato Road, Fremont, California 94538, US
- (72) PENDSE, Rejendra, Fremont, CA 94555, US
- Halnes, Miles John, D. Young & Co. 21 New Fetter Lane, London EC4A 1DA, GB
- (11) 1 461 824 A2* (51) H01L 21/00
- (26) En (25) En
- (21) 02776069.3 (22) 30.09.2002
- AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB (84)GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI

- (86) US 2002/031253 30.09.2002
- WO 2003/030217 2003/15 10.04.2003 (87)
- (88) 10.07.2003
- (30) 02.10.2001 US 972825
- (54) METALL-ZU-METALL-ANTISCHMELZVERBIN-DUNG MIT EINEM KOHLENSTOFFHALTIGEN ANTISCHMELZVERBINDUNGSMATERIAL
 - METAL-TO-METAL ANTIFUSE EMPLOYING CARBON-CONTAINING ANTIFUSE MATE-RIAL
 - ANTI-FUSIBLE METAL-METAL UTILISANT UN MATERIAU ANTI-FUSIBLE CARBONE
- (71) ACTEL CORPORATION, 2061 Stlerlin Court, Mountain View, California 94043-4655, US
- (72) HAWLEY, Frank, W., Campbell, CA 95008, US MCCOLLUM, John, L., Saratoga, CA 95070, US RANAWEERA, Jeewika, C., San Jose, CA 95128, US
- Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(26) En

- (11) 1 461 825 A2* H01L 21/00 (51)
- (25) En
- (22) 26.11.2002 (21) 02784618.7
- AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB (84) GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI

- (86) US 2002/037966 26.11.2002
- (87) WO 2003/046951 2003/23 05.06.2003
- (88) 27.11.2003
- (30) 27.11.2001 US 333685 P
- (54) PERFORMANCE-POLYMERFILM-EINFÜGE-FORMUNG FÜR FLUIDSTEUEREINRICH-TUNGEN
 - PERFORMANCE POLYMER FILM INSERT MOLDING FOR FLUID CONTROL DEVICES
 - MOULAGE A INSERTION DE FILM POLY-MERE PERFORMANT POUR DISPOSITIFS DE REGULATION DE FLUIDE